



HORMIFLUIS, MICRO BÉTON FLUIDE SANS RETRACTION



Descrição

Microbéton sans rétraction, très fluide, autonivellant, avec structure granulométrie inférieure à 2 mm, qui offre de hautes résistances mécaniques en durcissant. Très utile comme couche finale pour placer des machines, dans le renfort de structures et pavements, remplissage de nids, etc. À mélanger avec de l'eau. Couleur gris ciment.

Application

Idéal pour renforcer les structures et sols en béton. Pour la réparation du béton en cas d'utilisation de moules ou si un mortier de haute résistance et durabilité est requis. Pour l'ancrages des machines, pour rebouchages etc. Appliquer dans une couche d'une épaisseur comprise entre 10 et 30 mm. Dans les pavements lorsqu'il est nécessaire de respecter les joints de retrait existants pour former des pans de mur de 5 x 5 m. Ces joints sont coupés après 24 heures dès la réalisation du pavement. Dans le cas de rebouchages, il est possible de réaliser des épaisseurs supérieures pour lesquelles il est nécessaire d'ajouter les agrégats (GRAVA REPOJS) dans un volume égal ou inférieur au volume d'HORMIFLUIS (rapport volume 1:1).

Modes d'application

Mélanger avec de l'eau dans la proportion de 3,5 lts d'eau par sac de 25 kg.

- Mélanger manuellement ou avec un mélangeur électrique à faible vitesse. (300 à 500 rpm)
- Hormifluis s'applique par coulage immédiatement après son mélange pour profiter de toutes ses propriétés autonivellantes comme son effet expansif.
- Il faut veiller à ce que le support soit humide (sans être gorgé d'eau) pour améliorer l'adhérence dans les cas où il ne s'utilise pas d'union à base de résine époxy.
- Les remplissages en dessous des dalles doivent avoir un orifice pour permettre l'élimination de l'air occlus.



Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón

15143 Arteixo, A Coruña

Telf.: 981 602 111

Fax.: 981 601 508

Email.: desarrollo@teais.es

síguenos en:



Éviter l'application par gelés, faibles températures, neige, etc.

- Dans tous les cas d'application il est très important durant la prise de veillez à mouiller l'application une fois durci durant les premières 72 heures.

- Vous devez tenir en compte que le matériel requiert un moule où se placer

Nettoyage

Nettoyer abondamment avec de l'eau.

Fiche technique

Densité en poudre $1,350 \pm 0,050$ g/cc.

Densité en masse $2,100 \pm 0,050$ g/cc.

Densité de durcissement $1,950 \pm 0,050$ g/cc.

Absorption d'eau $14 \pm 1\%$

Capillarité < 1,5% a 60 minutes

Rétention d'eau > 97%

Adhérence > 1 N/mm²

Résistance à la compression > 650 kg/cm²

Résistance à la flexion > 80 kg/cm²

Couleur/sgris ciment

Température de chantier de 5 a 30 °C

zzzzzz

zzzzzz

zzzzzz

zzzzzz

zzzzzz

zzzzzz

Performance

20 kg/m² pour chaque 1 cm d'épaisseur



Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón

15143 Arteixo, A Coruña

Telf.: 981 602 111

Fax.: 981 601 508

Email.: desarrollo@teais.es

síguenos en:



Stockage

Dans son emballage d'origine, le produit se conserve 2 ans à l'abri de l'intempérie et des températures extrêmes, dans un endroit frais et sec.



📍 Avda. da Enerxía, nº 153, PoL Ind. de Sabón

15143 Arteixo, A Coruña

📞 Telf.: 981 602 111

📠 Fax.: 981 601 508

✉️ Email.: desarrollo@teais.es

síguenos en:

